

Wohn-Baugenossenschaft - mehr als wohnen



Fläche in m²: 3207 | Leistung in kWp: 513.5 | Realisation: 2015

Plan-E plante die Photovoltaikanlagen für die 13 Mehrfamilienhäuser der Bau- und Wohngenossenschaft „mehr als wohnen“ in Zürich. Gesamthaft produzieren die Solarstromanlagen 460 MWh/Jahr, womit etwa ein Drittel vom Energie-bedarf der 400 Wohneinheiten und Geschäftsräume gedeckt werden kann.

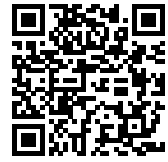
Der Solarstrom wird in einer Eigenverbrauchs-Gemeinschaft der Bewohner mit einem hohen Eigennutzungsgrad direkt selber verbraucht. Bei der Planung wurde den Grünflächen auf den Dächern spezielle Aufmerksamkeit geschenkt, um die Biodiversität



Plan-E AG

Energie Engineering

<https://plan-e.ch>



zu erhalten, bzw. zu fördern. Die Montage-Systeme wurden an die inhomogene Architektur des Areals angepasst.